HIMELCO LTDA.
Hidráulica Mecánica Electrónica Y Control Industrial

SOCIEDAD HIMELCO LTDA.
BENEDICTO XVN°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO
FONOS: 22 7763423 / 22 7642136 / +569 63419324
EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL
WEB: WWW.HIMELCO.CL / TIENDA.HIMELCO.CL

Fuente de poder regulable de 0 a 60V DC y de 0 a 10A de corriente.

Fuente de poder regulable R-SPS6010



Características

- Diseño especial y decorativo
- Alta eficiencia, baja ondulación, pequeño volumen y peso ligero
- Regulación de voltaje de salida entre 0-60V DC
- Regulación de corriente de salida entre 0-10A
- Pantalla indicadora de voltaje, corriente y potencia
- Disipación de calor por ventilación forzada con bajo nivel de ruido
- Perillas para ajuste normal de voltaje y corriente
- Pantalla LED retroiluminada de 4 dígitos de alta resolución
- Botón frontal de encendido y apagado
- Protección de equipo ante sobrecargas, cortocircuitos y sobre temperatura
- Certificación CE y FCC con múltiples protecciones para diversas aplicaciones

■DESCRIPCIÓN:

El modelo R-SPS6010 es una fuente de alimentación de corriente continua (DC) de gran capacidad y alta fidelidad, diseñada para aplicaciones de alta exigencia en entornos industriales, laboratorios avanzados de desarrollo y servicio técnico especializado.

Este equipo funciona con un voltaje de entrada de 230V AC ±10% y cuenta con protección por un fusible de 5A. Se destaca por su sobresaliente rango de salida totalmente ajustable de 0~60V DC y una potente corriente de 0~10A, permitiendo energizar sistemas complejos con absoluta estabilidad tanto en modo de voltaje como de corriente constante. Adicionalmente, cuenta con indicadores digitales que ofrecen una excelente resolución de 0.01V y 0.01A para un control milimétrico del suministro. Con un peso de 2.8 Kg (y omitiendo sus dimensiones), es la opción ideal para profesionales que buscan un alto umbral de voltaje y amperaje combinados en un diseño robusto y confiable.

■ESPECIFICACIONES:

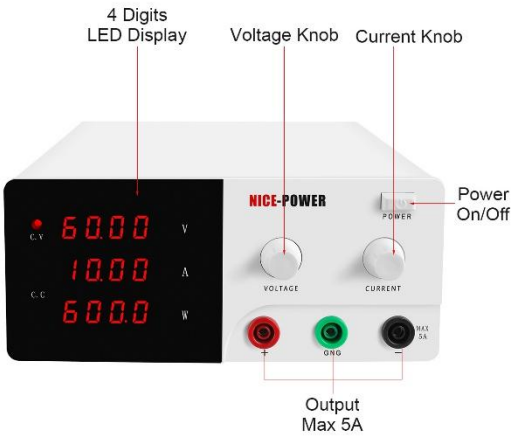
MODELO	R-SPS6010
Voltaje de salida	0~60V DC (Ajustable)
Corriente de salida	0~10A (Ajustable)
Voltaje de entrada	230V AC ± 10% 50Hz
Temperatura de trabajo	0°C~40°C / Humedad relativa: <80%RH
Temperatura de almacenamiento	-10°C~70°C / Humedad relativa: <70%RH
Voltaje constante	Estabilidad del voltaje ≤ 0.1% + 3mV Bajo voltaje: 0.2~0.3% + 3mV Estabilidad de carga ≤ 0.5% + 3mV Ruido de ondulación ≤ 50mVrms
Corriente constante	Estabilidad de corriente ≤ 0.2% + 3mA

	Estabilidad de carga ≤ 0.2% + 3mA Ruido de ondulación ≤ 50mArms (valor valido)
Precisión del monitor	0.5% + 2 dígitos
Resolución del monitor	Voltaje: 0.01V Corriente:0.01A
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	386 x 230 x 113 mm
Peso	2.8 Kg
Fusible	5A para entrada 220V AC

■IMAGENES:











SOCIEDAD HIMELCO LTDA.
BENEDICTO XVN°139 - ESTACION CENTRAL - SANTIAGO
FONOS: 22 7763423 / 22 7642136 / +569 63419324
EMAIL: VENTAS@HIMELCO.CL
WEB: WWW.HIMELCO.CL / TIENDA.HIMELCO.CL

CERTIFIED
ISO 9001

BUREAU VERITAS

DOCUMENTO ORIGINAL DESARROLLADO Y ENTREGADO POR HIMELCO LTDA.

LA COPIA Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE DOCUMENTO ESTÁ PROHIBIDA.

Contacto: +562 27763423
Página web: https://www.himelco.cl/
Tienda Online: https://www.tienda.himelco.cl/

HIMELCO LTDA. 2026 | TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.